



Une nouveauté qui naît de l'expérience: nouvelle Ma.Tra. 160

Ma.Tra.: la nouvelle gamme de machines pour l'entretien des espaces verts par BCS. Un concentré de technologie, de sécurité et de design. Une ligne de produits qui présente des solutions technologiques de pointe pour satisfaire les attentes d'un marché de plus en plus exigeant.

Sa haute qualité est exaltée par des motorisations de prestige, par les équipements de sécurité et par le confort, sous un design vraiment innovant et attirant. Une nouveauté qui est le fruit de la longue expérience du groupe BCS.

Ma.Tra. garantit:



PROJET



CONTROLE



COMFORT



PIECES DE RECHANGE



ASSISTANCE



RESEAU DE VENTE



GRAISSAGE

Les critères de conception sont supportés par des programmes très modernes, qui travaillent en tridimensionnel.

Tous les composants de nos machines sont testés avant d'être passés en production. Cela garantit la qualité et la fiabilité de nos produits.

Le confort reste un des composants fondamentaux du travail de nos techniciens.

Pièces de rechange d'origine contrôlées et garanties, support en ligne, E-parts pour faciliter le service et le rendre plus rapide.

Service d'assistance efficace et assuré par le personnel technique cordial et compétent: E-service est l'instrument on-line qui supporte ce service.

Le réseau de vente très ramifié et efficace garantit le service et l'assistance.

Ma.Tra. recommande d'utiliser huile de graissage original **PowerLube.**



FERRARI FRANCE S.A.S.
ZA de la Touffière - SAINT MARTIN-BELLEVUE
74370 FILLIERE
Tél. 04 50 60 38 30
Fax 04 50 60 83 46
info@ferrari-france.fr

www.materiel-ferrari.com

9010024F

Les données contenues dans cet imprimé ne sont fournies qu'à titre indicatif. Les modèles adhérents peuvent être soumis à des modifications, sans aucun préavis de la part du Constructeur.



Ma.Tra.
160



MADE IN ITALY

Ma.Tra.
160



L'ENTRETIEN DES ESPACES VERTS ENTRE DANS UNE NOUVELLE DIMENSION

Plus de précision, plus de confort, plus de maniabilité

Les **Ma.Tra. 160** sont des tondeuses à gazon hydrostatiques et compactes, qui ont été créées pour répondre aux exigences d'un entretien semi-professionnel des espaces verts avec des machines faciles, sûres et extrêmement performantes. Destinées à l'entretien de surfaces « délicates » comme les parcs et les jardins, les Ma.Tra. 160 sont aussi bien indiquées pour des tâches de finition sur de grandes surfaces, que pour compléter le travail sur des milieux plus restreints. En effet, les agents d'entretien et les municipalités demandent de plus en plus souvent des machines ayant ces caractéristiques pour l'entretien de surfaces où l'utilisation serait impossible avec des engins plus gros mais également pour les travaux sous frondaison et ce grâce au dispositif de tonte frontal. Conçue avec un design soigné et attirant, c'est sous le capot qu'elle exprime son caractère concret avec un moteur performant et fiable et une

transmission hydrostatique de qualité, pour une maintenance ordinaire aisée afin de rester fiable dans le temps.

La tondeuse frontale à trois lames de la Ma.Tra. 160 permet d'obtenir des coupes parfaites dans toutes les conditions d'utilisation même sur des terrains irréguliers. Grâce à ses caractéristiques structurelles, le dispositif de tonte est particulièrement silencieux et s'enlève très facilement pour la maintenance ou pour le stockage hivernal.

Le panier de ramassage de 300 l est doté d'un système de commande de vidage électrique-hydraulique que l'on peut actionner directement depuis le poste de conduite avec fermeture automatique de la porte arrière une fois que l'herbe est déchargée. Le poste de conduite, confortable, est doté d'un siège rembourré et réglable en fonction de la hauteur de l'utilisateur, ainsi que de commandes ergonomiques et faciles d'accès.



BLOCAGE DIFFERENTIEL

Blocage différentiel avant à pédale qui s'enlève automatiquement lorsqu'on la lâche.



TONDEUSE

Tondeuse "low-noise" de 110 cm à trois lames et dont la lame avant, plus petite, crée une ventilation forcée qui améliore le chargement de l'herbe dans le panier de ramassage.

TUNNEL

Tunnel de ramassage de l'herbe amovible sans nécessité de clés, ce qui permet une inspection et un nettoyage pratiques et rapides.



DIRECTION

Rayon de braquage de 320 mm seulement.

PANIER

Panier de ramassage de 300 l à commande de vidage électrique-hydraulique depuis le poste de conduite et capteur qui signale quand le panier est plein.

TRANSMISSION

Transmission hydrostatique Kanzaki avec amortisseur de flux pour un confort maximal des mouvements.

MOTEUR

Moteur Briggs & Stratton de 15,2 Hp bicylindre, pompe et filtre à huile de série.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSE HYDROSTATIQUE MA.TRA. 160

Moteur	Briggs & Stratton
Puissance kW / ch	11,2 / 15,2
Cylindrée cc	479
Démarrage	électrique avec batterie 12 V
Contenance réservoir l	9,5 dont 1,5 de réserve
Consommation horaire l	3,5
Transmission	hydrostatique mono-gamme avec commande à pédale
Vitesse km/h	AV: 0 - 9,5 / AR: 0 - 4
Commande d'avance	à pédale
Différentiel	avec blocage à pédale
Tondeuse frontale	à trois lames, prévue pour la collecte
Largeur de travail mm	1130
Largeur d'encombrement hors tout mm	1190
Réglage hauteur de coupe à 7 positions mm	de 30 à 90
Kit mulching	sur demande
Panier de collecte herbe l	300
Fermeture trappe	double magnétique
Basculement	par commande bouton à activation électrique
Embrayage PTO	électromagnétique avec frein lame magnétique
Frein de stationnement	à disque
Système de conduite	volant
Siège	réglable et amorti avec accoudoir
Pneus	avant: 18x9.50-8 / arrière: 13x6.50-6
Rayon de braquage intérieur roue mm	320
Capacité de travail horaire (indicative) m ²	6000
Crochet de traction arrière	standard

DIMENSIONS

Longueur mm	2340
Largeur mm	1190
Hauteur mm	1250
Poids Kg	340

Ma.Tra.
by BCS

